

Switch KVM DisplayPort a 2 porte, 4K 60Hz, DP 1.2, gestione EDID, hub USB 3.0 a 2 porte, 4 porte USB HID, conforme TAA

ID prodotto: P2AD122-KVM-SWITCH



Questo switch KVM DisplayPort consente agli utenti di passare da un desktop dotato di USB-A e DisplayPort ad un altro. Permette di condividere un monitor DisplayPort 4K 60Hz, una tastiera, un mouse, due dispositivi USB 5Gbps, un'uscita audio stereo e due dispositivi USB 2.0 aggiuntivi.

P2AD122-KVM-SWITCH offre switch senza interruzioni con risoluzione 4K a 60Hz e supporto per contenuti protetti HDCP. Gestione EDID avanzata preserva le impostazioni video, evitando cali di risoluzione, schermi neri o desktop spostati durante lo switch.

Questo switch KVM universale offre la commutazione tramite tasti rapidi o pulsanti. I tasti rapidi consentono la commutazione indipendente di audio e video, permettendo la riproduzione audio da un computer mentre si controlla un altro. Un segnale acustico conferma l'input dei tasti rapidi, mentre i LED forniscono un'indicazione visiva dello stato della porta selezionata.

Lo switch KVM conforme alla normativa TAA offre compatibilità universale e funziona con tutti i sistemi operativi, inclusi Windows, macOS, ChromeOS e Linux. Il KVM fornisce il controllo BIOS/UEFI ed è compatibile con tutte le piattaforme hardware, incluse Intel, AMD e Apple Silicon M-Series.

La robusta struttura in metallo aiuta a prevenire le interferenze elettromagnetiche (EMI). La protezione ESD da 4kV in aria e a contatto migliora l'affidabilità e la durata del KVM. I piedini in gomma inclusi proteggono la superficie di lavoro dai graffi e mantengono stabile il KVM durante l'uso.

Certificazioni, report e compatibilità





Applicazioni

- Condividi monitor, mouse, tastiera e periferiche audio stereo tra due computer desktop
- Ottimo per applicazioni come CAD/CAM, editing video e creazione di contenuti

Caratteristiche

- **COMMUTAZIONE RAPIDA KVM 4K 60HZ:** Controlla due desktop, workstation o server con DisplayPort da un unico mouse, tastiera, hub USB 5Gbps e monitor DisplayPort 4K 60Hz; ideale per applicazioni CAD, montaggio video e creazione di contenuti
- **GESTIONE EDID E CONTENUTI:** Passa da un computer all'altro senza alterare la disposizione dello schermo; gestione EDID integrata e supporto HDCP mantengono stabile la risoluzione e la posizione di icone e finestre; contenuti protetti senza interruzioni
- **COMPATIBILITÀ UNIVERSALE:** Switch KVM conforme TAA con controllo BIOS, funziona con tutti i sistemi operativi (Windows, macOS, ChromeOS, Linux) senza software; compatibile con tutte le piattaforme hardware, inclusi Intel, AMD e Apple
- **OPZIONI DI COMMUTAZIONE MULTIPLE:** Passa da un sistema all'altro tramite pulsanti o tasti rapidi con conferma acustica; i LED indicano lo stato delle porte; controllo audio indipendente per monitorare un sistema mentre se ne gestisce un altro
- **DESIGN DUREVOLE:** Struttura in metallo per prevenire le EMI; protezione ESD da 4kV/aria e 4kV/contatto per maggiore affidabilità e longevità del KVM; piedini in gomma inclusi per proteggere la superficie di lavoro e mantenere il KVM stabile durante l'uso

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Audio	Sì
Porte KVM	2
Interfaccia PC	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Tipo video PC	DisplayPort
Multimonitor	1

Montaggio a rack No

Cavi inclusi No

Prestazioni

Supporto OSD e tasti di scelta rapida No

Video Revision DisplayPort 1.2

Controllo IP No

Hot-Key Selection Sì

Massima velocità di trasferimento dati 5Gbps

Lunghezza max cavo 9.8 ft [3 m]

Risoluzioni digitali massime 4K 60Hz

Risoluzioni supportate 3840 x 2160 60Hz

2560 x 1440 60Hz

1920 x 1080 60Hz

Potrebbero essere supportate altre risoluzioni e frequenze di aggiornamento

Widescreen supportato Sì

Specifiche audio DisplayPort - 2 Channel Audio

Analog Stereo - 2 Channel Audio

scansione automatica 3, 8, 15 e 30 secondi

Supporto selezione porte Pulsante e tasti di scelta rapida

MTBF 130.000 Ore

Connettore/i

Interfacce console 4 - USB 2.0 Tipo-A (4 pin, 480Mbps)

2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)

		1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
		1 - DisplayPort
		1 - Connettore di alimentazione a barilotto (Dimensione H, OD:5,50, ID: 2,10)
	Connettori host	2 - DisplayPort
		2 - USB 3.2 Type-B (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
		2 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
<hr/>		
Software	Compatibilità con sistemi operativi	Non Richiede Software e Driver
<hr/>		
Indicatori	Indicatori LED	2 - Selezione Porta: Verde Fisso - PC 1 ~ 2 Collegato (Acceso) Rosso Fisso - Porta PC Selezionata
<hr/>		
Alimentazione	Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
	Tensione ingresso	100 - 240 AC
	Corrente ingresso	1.0A
	Tensione di uscita	12V DC
	Corrente di uscita	3A
	Tipo punta centrale	Positivo
	Tipo presa	M
	Consumo energetico	36W
<hr/>		
Ambientale	Temperatura d'esercizio	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Temperatura di conservazione	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)

Umidità 0% ~ 80% RH

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Acciaio
Lunghezza prodotto	6.3 in [160 mm]
Larghezza prodotto	3.9 in [100 mm]
Altezza prodotto	1.6 in [40 mm]
Peso prodotto	22.6 oz [640 g]

Informazioni confezione

Lunghezza Confezione	7.2 in [18.4 cm]
Larghezza del Pacco	9.4 in [23.8 cm]
Altezza del Pacco	3.5 in [8.9 cm]
Peso spedizione (confezione)	5.2 oz [147.0 g]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - Switch KVM
	1 - Confezione di piedini in gomma
	1 - Adattatore di alimentazione universale (NA/UE/UK/ANZ)
	1 - Documentazione del Prodotto

Informazioni sulla garanzia

Warranty	2 Anni
----------	--------

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.